**Index of Claims** 

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/701,885

BOYD ET AL.

Examiner

Art Unit

Leo B. Tentoni

1732

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		_	<u> </u>				i		<u> </u>	i									L	١		
		Τ			_	<b>-</b>					1 1			Γ								$\neg$
L Cia	aim	_				Date	;	_	_		ł⊦	Cla	ım	.2		_	ᅷ	ate	_	-		-
l	<u></u>   □	3)23		Ι.								_	ā	3,816								
Final	Original	23		ļ	ŀ	ŀ						Final	Original	23								
l iII	۱Ĕ.	$\simeq$	1			ŀ						ίĪ	ij	~								
	ı	01		į .				ļ			1		0	p <i>i</i>								
	(1)	<b>₹</b>		П				_			1 [		51									П
	2	1									1 [		<b>\$2</b>									$\Box$
	3	Ħ	T					$\vdash$	┪		1		53			_						П
<b>-</b>	4	Ħ	H	H							1		H						_	-	$\vdash$	$\dashv$
<del></del>	5	$\forall$	+	<del> </del>			┝	-	-	$\vdash$	1		1	-	-	_					Н	П
$\vdash$	6	7	1	$\vdash$			-	$\vdash$	<del>                                     </del>		1 1		11	-	-					-		$\vdash$
-	7	Ö	$\vdash$	╁				-	$\vdash$	-	1 1		1	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		_	_	-	$\dashv$	$\vdash$
<u> </u>	8	0	╁	╁	⊢	-		┝	$\vdash$		1		-Kl	-	$\dashv$	-	$\dashv$				-	$\vdash$
	9	7	1	}—	<u> </u>	-		┝	<del> </del>	-	1 }		1	_			$\dashv$	_	-		-	$\vdash$
-		Y	-	├		<u> </u>	_	_	<del> </del>		1 }		H.	_	$\dashv$	-			<u> </u>			<del>                                     </del>
<b></b>	18		4_		_	<u> </u>	<u> </u>	_			1 }		PY	_	$\rightarrow$	_			-			Н
·	11	V	4_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<b>-</b>	<b>↓</b> ↓		11	<u> </u>	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	<b> </b>	-	Н
<u> </u>	12	7	<u>-</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	Щ	Щ	_	_		<u> </u>	$\vdash$		Ш
	13	V	<u>L</u> .	<u> </u>	L_	_		L	ļ.		1		68		Ш				<u> </u>		Ш	Ш
	مجاز		4_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		L	1		64	Ш	Ш				<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш
L	15	~	丄	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$					1 [		65		Ш						Ш	Ш
	18	L	1			L	_			_	] [		51 52 53 54 55 55 66 66 66 66 66 66 66		$oxedsymbol{oxed}$		]					Ш
	17	V									J L		67		, ]							
	18	П	Π								] [		(68)	1								
	19	П	П								1 [		69			$\neg$						
	20	П	П								1 [		78			T						П
	21	П									1 [		71	1					-			
	22	П									1 [		72	Т		$\neg$						
	23	11	T				$\vdash$				1		73	П		$\exists$						П
	24	П	1								1		74	П			$\neg$					П
	25	П	Т								1 [		75	П								
	26	П	T								1 1		76	П		Ť						П
	27	Ħ	T	_		_					1 1		77	T			$\neg$					
	28	π				<u> </u>		$\vdash$			1 1		78	٧,		$\neg$	_		_	_		
	29	V,	<del>,</del>	П		-	_	<del>                                     </del>			i t		79	7	$\dashv$	7					П	$\Box$
	30	⋠	1	П	_		$\vdash$	$\vdash$			i t		80	0,	$\Box$						$\vdash$	$\neg$
		Ť	<del> </del>		$\vdash$	_	_	$\vdash$			1 1		(81)	V	,	_		_	_	-		$\dashv$
	135	Ι-					-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1		82	¥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	Н		Н
	33	Т	t	П			_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		83	$\vdash$	$\dashv$	7			Ι	_	$\vdash$	$\dashv$
	31 32 33 34 35 36 37 38 39	Н	Н		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	-	84	H		$\dashv$			├	-	$\vdash$	$\dashv$
	1	Н	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		85	Η.		$\dashv$	_			$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	<b>       </b>		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		86	-		$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash \vdash$	Н
	<del>                                       </del>	$\vdash$	t	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┪┟		87		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$		$\vdash$
-	¥k	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>		88	-	$\dashv$	-			<del>                                     </del>	$\vdash$		$\dashv$
-	<del>                                      </del>	-	+-	$\vdash$			$\vdash$	-	-	-	┪┝		89	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	_		┝	$\vdash$	$\dashv$
-	<del>                                       </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	├	┪┝		90	H	⊣	$\dashv$			_	$\vdash$		$\vdash$
-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	┨		91	$\vdash$	-		$\dashv$	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	116	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┨		92	H			-	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	<b>!</b>	├	┼	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	} }		93	$\vdash$			-			H	Н	Н
-	<del>  [[</del>	-	<del> </del>	Н			Ь—	_	-	-	{		94		$\dashv$			-	$\vdash$	<u> </u>		$\dashv$
-	17	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		_	-	-	╽┝			-	$\dashv$	-		$\dashv$	<u> </u>	<u> </u>		$\dashv$
	<del>  []</del>	<del> </del> —	$\vdash$	Н	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	{		95	$\vdash\vdash$	$\dashv$	-		_	ļ	<u> </u>		
-	11	├—	_	Н	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	├-	-		96	Н	$\sqcup$	$\dashv$		_		<u> </u>	$\vdash$	_
	1	⊢	├	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		⊢	├-			97	$\vdash$	$\sqcup$	_	_			_	$\vdash$	႕
-	1 <b>7</b> 🖔	$\vdash$	-	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<del> </del>			98	Ш		_			<u> </u>		$\dashv$	4
	40 42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>	├	$\vdash$	_	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —			99	Ш		4					_	
	ĮΨΨ	<u> </u>	L	<u></u>		L.			<u> </u>	<u> </u>	J		100	Ш	Ш				L			

Claim		Date									
	Original	3,									
Final	g. l	23									
ΙŒ	5	7						1			
		۲,						L			
	51		L_							<u> </u>	
	\$2							_			
	<b>5</b> 3					L		<u> </u>	_		
	<u>\$</u>							_			
	<b>₽</b>							ļ			
	156	_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		ļ	
	- 11	<u> </u>	_		<u> </u>	-		_	_	<u> </u>	
	<u>₽₿</u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			ļ	
<u> </u>	122	<u> </u>		_		_	_			<u> </u>	
-	50	_		_		_	-		_	_	
-	11	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<del>  -</del>	<b>—</b>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	
-	<u>                                    </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	
-	P   B	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
-	<u> 17</u>	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
-	<b>PP</b>		_	<del> </del>	$\vdash$		_	$\vdash$	<u> </u>	_	
	51 53 54 55 55 55 56 66 66 67	<del> </del>	-		<u> </u>						
-	(68)	/	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		├	<u> </u>	
	(68)	٧		<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>		<u> </u>		
-	78	<b> </b> -	-	├	┝	-	⊢	-		_	
	71	/	-	-	<u> </u>		-	-	<del> </del>	-	
	72	Ť	├	├	-	-	<del> </del>	├		<u> </u>	
	72 73 74 75	Н	⊢	$\vdash$	⊢		⊢	$\vdash$		$\vdash$	
$\vdash$	74	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	
-	75	Н	⊢	-	-		<u> </u>	-	-	-	
-	76	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			H	
-	77	H	┢	-	-	<del> </del>	<del> </del>	-	-		
1	78	٧.	_	一		$\vdash$	-	_	-		
	79	<b>y</b> 9				<del> </del>			$\vdash$		
	80	0						<u> </u>	_	1	
	(81)	V	-			_		_			
	78 79 80 (81) 82 83	<b>V</b>									
	83				Г			Γ-	$\Box$	$\Box$	
	84							_			
	85 86										
	86										
	87										
	88						ļ				
	89		L.					<u> </u>			
	90	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	
	91		L	ļ	L_	L	<u> </u>	<u> _</u>		<u> </u>	
<u></u>	92	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	ļ			<u> </u>	
<u> </u>	93		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>			$\sqcup$	
<u> </u>	94	<b>-</b>	<u> </u>	$\vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
<u> </u>	95	$\vdash$	_				ļ	<u> </u>	_		
-	96 97	$\vdash$		$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	-		<u> </u>	<u> </u>	_	-	
	98 99	-	_	-			<u> </u>			-	
<u></u>	100	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				<u> </u>	<b>_</b>	

Cla	Date										
			Π					Π			
Final	Original										
	101	_		┢┈	$\vdash$			$\vdash$	┢	Н	
	102	-			<u> </u>		-	-	-		
	102 103	-		<del>                                     </del>	$\vdash$		_		$\vdash$		
	104	$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	104 105 106								$\vdash$		
	106					-					
	107 108										
	108										
	109										
	110 111 112			<u> </u>	_			<u> </u>		Ш	
	111			<u> </u>	<u> </u>				_	Ш	
	112									Щ	
ļ	113 114		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	
	114	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	115 116 117	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	
	116		<u> </u>	├	<u> </u>	_		_	_	Н	
	117	_	<u> </u>	-	_	_		-	_	H	
	118	┝	⊢		_	$\vdash$		⊢	H	Н	
	120	$\vdash$	-	┤─	┢	├	$\vdash$	⊢	-		
	121	$\vdash$	-	-	├	$\vdash$		⊢	-	$\vdash$	
	122	-	┢	┢			$\vdash$	┢		Н	
	123	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	一	-	┢	├─	$\vdash$	
	118 119 120 121 122 123 124 125	<del>                                     </del>	-	╁	$\vdash$	┢	-	┢	╁	Н	
	125	<del> </del>	_	$\vdash$	<del>                                     </del>				$\vdash$	Н	
	126	┢	-		$\vdash$				┢	M	
	126 127 128 129 130 131									İ	
	128								П		
	129										
	130										
	131										
	132 133									Ш	
	133				L_	<u> </u>	_	_			
	134 135				_	<u> </u>				Ш	
	135	_				<u> </u>	<u> </u>			Щ	
	136			_	L	<u> </u>	<u> </u>	-		Н	
	137 138	<u> </u>		-	_	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	139	┝		_	_	┝	├			Н	
	140			-	-	-		-	-	Н	
<u> </u>	141	$\vdash$	—		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	
-	142	$\vdash$		┢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	Н	
	143	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	H	
-	144	$\vdash$		<del> </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	
	145	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H	
	146		_	-		$\vdash$	Ι	$\vdash$	一	H	
	147		_	-				Г	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	148							Г	$\vdash$	Н	
	149		$\Box$					$\vdash$			
	150			Г							